

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.04.06

หมายเลขเวอร์ชัน: 33

การปรับปรุงใหม่ : 2023.04.06

* 1 การปฐษึสารเด็ยหรือสารผสม และผู้ผลิต

- 1.1 ลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์
 - ชื่อทางการค้า **tesa 4930, 6930, 4931, 6931, 6937, 6940, 6947, 4948, 6957, 4951**
- 1.2 สารหรือสารผสมที่เกี่ยวข้องที่ระบุให้ใช้แล
ะที่ไม่ควรให้ใช้
 - หมวดหมู่สินค้า ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
 - การประยุกต์ใช้สาร/ การทำ PC1 กายาแนว
 - 1.3 ผู้ผลิต/ ผู้จัดหา เทปพันสายไฟ
- ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมหาได้จาก
 - tesa SE
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Tel.: +49-40-88899-101
Germany
- 1.4 หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน:
 - tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
SDS@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-6954
 - Reception Headquarters
tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, 22848 Norderstedt, Germany
Phone: +49 40 88899 2667 (Mon.-Thurs. 07:00-18:00h, Fr. 07:00-15:00h)

* 2 การปฐษึความเป็นอันตราย

- 2.1 การจำแนกประเภทของสารหรือสารผสม
 - การแบ่งประเภทตามข้อบังคับ (จีซี) เลขที่ 1272/2008 ผลิตภัณฑ์ไม่ถูกจัดประเภทตามข้อบังคับของ CLP
- การจำแนกตามแนวทาง 67/548/ EEC หรือแนวทาง 1999/45/EC
 - ข้อมูลรายละเอียดเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับสิ่งซึ่งเป็
็นอันตรายต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม ผลิตภัณฑ์ไม่ต้องติดฉลากเนื่องจากเป็นวิธีการที่กำหนดใน “ต้นแบบการจัดแบ่งประเภททั่วไปสำหรับการผลิตของ EU” ฉบับที่มีผลบังคับใช้ล่าสุด
- 2.2 องค์ประกอบของฉลาก
 - ฉลากตามระเบียบ (EC) เลขที่ 1272/2008 ผลิตภัณฑ์ถือเป็นบทความตามมาตรา 3 ของ Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) และไม่ต้องติดฉลากตามมาตรา 1 ของ Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP) มาตรา 31 ของกฎระเบียบ (EC) ที่ 1907/2006 (REACH) ไม่ต้องการเอกสารข้อมูลความปลอดภัยสำหรับผลิตภัณฑ์ การให้ข้อมูลในรูปแบบเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเป็นไปโดยสมัครใจ
- ภาพสัญลักษณ์สิ่งที่เป็นอันตราย
 - สัญญาณคำ ยกเลิก
 - ประกาศสิ่งที่เป็นอันตราย ยกเลิก
- 2.3 อันตรายอื่นๆ
 - ผลของ PBT และการประเมิน vPvB The product contains no elutable organic halogens, which will increase the AOX-values of the waste water. ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารประกอบฮาโลเจนที่จับกับสารอินทรีย์ (AOX) ในเตรต สารประกอบโลหะหนัก (รวมต กว่า 100 ppm) และฟอร์มัลดีไฮด์
 - PBT: ไม่สามารถใช้ได้
 - vPvB: ไม่สามารถใช้ได้

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

- 3.2 คุณลักษณะทางเคมี: ส่วนผสม
 - คำอธิบาย สารพาหะ: ฐานพรีพอลิเมอร์เชื่อมขวางด้วยรังสีที่บรรจุสารตัวเติม เม็ดสีอินทรีย์ หรือเม็ดสีสี
ขาว: โพลีอะคริลิกแอซิดเอสเทอร์ผสมกับกาวเรซิน
ปก: กระดาษไข

(ต่อที่หน้า 2)

TH

แผนข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.04.06

หมายเลขเวอร์ชัน: 33

การปรับปรุงใหม่ : 2023.04.06

ชื่อทางการค้า tesa 4930, 6930, 4931, 6931, 6937, 6940, 6947, 4948, 6957, 4951

(ต่อหน้า 1)

- | | |
|--|--|
| · ส่วนประกอบที่มีอันตราย | ยกเลิก |
| · กฎข้อบังคับ (EC) เลขที่ 648/2004 ของผงซักฟอก / การติดฉลากสำหรับสารที่บรรจุ | ละเว้น |
| · ข้อมูลรายละเอียดเสริม | สำหรับข้อความที่ระบุในรายการวลีความเสี่ยงที่อ้างอิงถึงในส่วนที่ 16 |

* 4 มาตรการปฐมพยาบาล

- | | |
|---|--|
| · 4.1 คำอธิบายถึงมาตรการปฐมพยาบาล | |
| · ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป | ไม่มีมาตรการพิเศษ |
| · หลังจากการสูดหายใจเข้าไป | ยกเลิก |
| · หลังจากการสัมผัสผิวหนัง | โดยทั่วๆ ไปผลิตภัณฑ์ไม่ก่อความระคายเคืองต่อผิวหนัง
ชะล้างด้วยน้ำ อุ่น |
| · หลังจากการสัมผัสดวงตา | ยกเลิก |
| · หลังจากการกลืนเข้าไป: | ยกเลิก |
| · 4.2 อาการสำคัญส่วนใหญ่และผลกระทบ
ทั้งชนิดเฉียบพลันและค่อยๆ แสดงอาการ | ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้ |
| · 4.3
ข้อป่งซีของอาการที่ต้องเข้ารับการรักษา
จากแพทย์ทันทีและการบำบัดพิเศษที่จำเป็น | ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้ |

* 5 มาตรการผจญเพลิง

- | | |
|--|---|
| · 5.1 สารที่ใช้ดับเพลิง | |
| · สารดับเพลิงที่เหมาะสม | ใช้วิธีดับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม |
| · สารดับเพลิงที่ไม่ควรใช้ด้วยเหตุผลด้านความปลอดภัย | น้ำ ฉีดพ่นเป็นลำ |
| · 5.2
อันตรายเฉพาะอย่างที่เกิดจากสารหรือส่วนผสม | ในกรณีเพลิงไหม้อาจจะปล่อยสิ่งต่างๆดังนี้
ไนโตรเจนออกไซด์ (NOx)
ไฮโดรเจนไซยาไนด์ (HCN)
คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)
คาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)
สภาวะเพลิงไหม้บางชนิดไม่อาจจะทำการป้องกันแก๊สพิษอื่นๆที่มีอยู่บางเบาได้ |
| · 5.3 คำแนะนำสำหรับพนักงานดับเพลิง | |
| · อุปกรณ์ป้องกันภัย | อุปกรณ์ป้องกันซึ่งเหมาะสำหรับการหายใจทางปาก
อย่าสูดหายใจแก๊สที่เกิดจากการระเบิดหรือการเผาไหม้เข้าไป |

6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

- | | |
|---|---|
| · 6.1 การป้องกันส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกัน
และขั้นตอนดำเนินการเมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน | ไม่ได้กำหนด |
| · 6.2
การให้ความคุ้มครองสิ่งแวดล้อมล่วงหน้า: | ไม่มีมาตรการพิเศษ |
| · 6.3
วิธีดำเนินการและวัสดุสำหรับการบรรจุและ
การทำความสะอาด: | เก็บขึ้นโดยวิธีทางเครื่องกล |
| · 6.4 การอ้างอิงถึงส่วนอื่น | ไม่มีสารที่เป็นอันตรายถูกปลดปล่อยออกมา
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องความปลอดภัยในการขนถ่ายจากส่วนที่ 7
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลจากส่วนที่ 8 |

(ต่อหน้า 3)

TH

แผนข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.04.06

หมายเลขเวอร์ชัน: 33

การปรับปรุงใหม่ : 2023.04.06

ชื่อทางการค้า tesa 4930, 6930, 4931, 6931, 6937, 6940, 6947, 4948, 6957, 4951

(ต่อหน้า 2)

ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องการจัดจากส่วนที่ 13

7 การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

- 7.1 การป้องกันล่วงหน้าสำหรับการจัดการด้านความปลอดภัย

	ต้องมีเครื่องแยกกรองบนเครื่องจักรที่ใช้สำหรับขบวนการที่ใช้ความร้อนหรือขบวนการแยกชั้นสะเก็ด
	ไม่มีมาตรการพิเศษ
- ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยและการระเบิด

	ไม่มีมาตรการพิเศษ
--	-------------------
- 7.2 เงื่อนไขในการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย, รวมถึงสิ่งที่เข้ากันไม่ได้ใดๆ
- การจัดเก็บ
- ข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติตามสำหรับห้องเก็บและภาชนะบรรจุ

	ไม่มีข้อกำหนดพิเศษ
--	--------------------
- ข้อมูลรายละเอียดด้านการจัดเก็บในสถานที่จัดเก็บรวม

	ไม่ได้กำหนด
--	-------------
- ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมด้านสภาพการจัดเก็บ

	ไม่มี
--	-------
- 7.3 การระบุดังการสิ้นสุดการใช้

	ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
--	--

* 8 การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

- 8.1 การควบคุมตัวแปร
- ส่วนผสมพร้อมค่าขอบเขตที่ต้องเฝ้าดูในสถานที่ปฏิบัติงาน
- ข้อมูลรายละเอียดเสริม

	รายการถูกต้องระหว่างที่จัดทำโดยอาศัยการใช้งานเป็นหลัก
--	---
- 8.2 การควบคุมการสัมผัส
- ข้อมูลรายละเอียดเสริมสำหรับการออกแบบสิ่งอำนวยความสะดวกทางเทคนิค

	ไม่มีข้อมูลนอกเหนือจากนี้ดูรายการ 7
--	-------------------------------------
- อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล
- การป้องกันการสูดหายใจเข้าไป

	For a good ventilation during the laser engraving a breathing apparatus is not necessary.
--	---
- การป้องกันมือ

	ไม่ได้กำหนด
--	-------------
- วัสดุที่ใช้ทำถุงมือ

	ความเหมาะสมและความทนทานของถุงมือขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการใช้งาน เช่น ความถี่และระยะเวลาที่สัมผัส ความทนทานต่อสารเคมีของวัสดุที่ใช้ทำถุงมือ ความหนาและความพอดีของถุงมือ ตามหลักการแล้ว ควรได้รับข้อมูลที่จำเป็นจากผู้ผลิตถุงมือ ควรเปลี่ยนถุงมือที่ปนเปื้อนหรือชำรุดทันที
--	---
- เวลาที่ใช้ในการทะลุผ่านวัสดุที่ใช้ทำถุงมือ

	ผู้ผลิตถุงมือป้องกันจะต้องทดสอบหาเวลาแน่นอนที่ใช้ในการทะลุผ่านและจะต้องมีการตรวจสอบติดตาม
--	---
- การป้องกันตา

	ไม่ได้กำหนด
--	-------------

* 9 คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

- 9.1 ข้อมูลคุณสมบัติพื้นฐานทางกายภาพและเคมี
- ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป
- สภาพทางกายภาพ

	ของแข็ง
--	---------
- สี

	ตามรายละเอียดของผลิตภัณฑ์
--	---------------------------
- กลิ่น

	เกือบจะไม่มีกลิ่น
--	-------------------
- เกณฑ์กลิ่น :

	ไม่ได้กำหนดไว้.
--	-----------------
- จุดหลอมเหลว/ ขอบเขตการหลอมละลาย

	ไม่ได้กำหนด
--	-------------
- จุดเดือดหรือจุดเริ่มเดือดและช่วงเดือด

	ไม่ได้กำหนด
--	-------------
- ความสามารถติดไฟ (ของแข็งแก๊ส)

	ไม่ได้กำหนดไว้.
--	-----------------

(ต่อหน้า 4)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.04.06

หมายเลขเวอร์ชัน: 33

การปรับปรุงใหม่ : 2023.04.06

ชื่อทางการค้า tesa 4930, 6930, 4931, 6931, 6937, 6940, 6947, 4948, 6957, 4951

(ต่อหน้า 3)

<ul style="list-style-type: none"> · ขอบเขตการระเบิด · ชั้นต่ำ · ชั้นสูง · จุดวาบไฟ · อุณหภูมิสลายตัว · ค่า pH · ความหนืด · (คิเนแมติก) จลนศาสตร์ · (คิเนแมติก) จลนศาสตร์ · (ไดนามิก) พลศาสตร์ · ความสามารถในการละลาย · ไม้ · สัมประสิทธิ์การแยกตัว (เอ็น-ออกทานอล/ไม้) · ความดันไอ · ความดันไอ · ความหนาแน่น · ความหนาแน่นสัมพัทธ์ · ความหนาแน่นของไอ 	<ul style="list-style-type: none"> ไม้ได้กำหนดไว้. ไม้ได้กำหนดไว้. ไม้สามารถใช้ได้ ไม้ได้กำหนดไว้. ไม้สามารถใช้ได้ ไม้สามารถใช้ได้ ไม้สามารถใช้ได้ ไม้สามารถใช้ได้ ไม้สามารถใช้ได้ ไม้ละลาย ไม้ได้กำหนดไว้. ไม้สามารถใช้ได้ ไม้ได้กำหนด ไม้ได้กำหนดไว้. ไม้สามารถใช้ได้
<ul style="list-style-type: none"> · 9.2 ข้อมูลอื่นๆ · ลักษณะ : · รูปสีพื้นฐาน · ข้อมูลรายละเอียดสำคัญเกี่ยวกับการป้องกันด้านสุขภาพสภาพแวดล้อมและความปลอดภัย · อุณหภูมิจุดระเบิด · อันตรายจากการระเบิด · ปริมาณส่วนประกอบตัวทำละลาย · ตัวทำละลายอินทรีย์ · ส่วนประกอบที่เป็นของแข็ง · การเปลี่ยนสถานะ · อัตราการระเหย 	<ul style="list-style-type: none"> ของแข็ง ผลิตภัณฑ์ไม่เป็นสารจุดไฟติดด้วยตัวเอง ผลิตภัณฑ์ไม่ได้มีอันตรายจากการระเบิด Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-% 100.0 % ไม้สามารถใช้ได้

10 ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

- 10.1 ปฏิกิริยาโต้ตอบ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 10.2 เสถียรภาพทางเคมี
- การสลายตัวด้วยความร้อน / ไม้มีการสลายตัวถ้าใช้ตามรายละเอียดที่ระบุไว้
เงื่อนไขที่ต้องหลีกเลี่ยง
- 10.3 ไม้มีปฏิกิริยาเป็นอันตรายที่รู้จัก
ความเป็นไปได้ของการเกิดปฏิกิริยาอันตราย
- 10.4 เงื่อนไขเพื่อการหลีกเลี่ยง ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 10.5 วัสดุที่เข้ากันไม่ได้: ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 10.6 อันตรายของพิษจากการแยกสลายผลิตภัณฑ์ด้วยความร้อน
อันตรายจากการสลายตัวของผลิตภัณฑ์:

* 11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา

- 11.1 ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา
- ความเป็นพิษอย่างสาหัส: ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม้ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
- บันไดหวง ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม้ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
- ที่ดวงตา ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม้ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
- การทำให้แพ้ ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม้ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่

(ต่อหน้า 5)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.04.06

หมายเลขเวอร์ชัน: 33

การปรับปรุงใหม่ : 2023.04.06

ชื่อทางการค้า tesa 4930, 6930, 4931, 6931, 6937, 6940, 6947, 4948, 6957, 4951

(ต่อหน้า 4)

<ul style="list-style-type: none"> · การผ่าเหล่าในเซลล์สปีพันท์ · การกระตุ้นให้เกิดมะเร็ง · พิษต่อระบบสืบพันธุ์ · ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะ – การสัมผัสในครรภ์ · ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะ – การสัมผัสช้ หลา · อันตรายต่อระบบหายใจ 	<p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่</p>
--	---

* 12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

<ul style="list-style-type: none"> · 12.1 ความเป็นพิษ · ความเป็นพิษที่เกี่ยวข้องกับน้ำ · 12.2 การคงอยู่และการย่อยสลาย · 12.3 การสะสมทางชีวภาพที่อาจเกิดขึ้น · 12.4 การเปลี่ยนแปลงในดิน · 12.5 ผลของ PBT และการประเมิน vPvB · PBT: · vPvB: · 12.6 คุณสมบัติต่างๆ · ที่จะเป็นอันตรายต่อระบบต่อมไร้ท่อ · 12.7 ผลข้างเคียงอื่นๆ · ข้อมูลรายละเอียดเสริมเกี่ยวกับนิเวศวิทยา · ตามสูตรประกอบด้วยโลหะหนักและสารประกอบซึ่งปฏิบัติตามแนวนโยบายของ EU เลขที่ 2006/11/EC · หมายเหตุทั่วไป 	<p>ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้</p> <p>ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้</p> <p>ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้</p> <p>ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้</p> <p>ไม่สามารถใช้ได้</p> <p>ไม่สามารถใช้ได้</p> <p>ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารที่มีคุณสมบัติต่างๆ ที่จะอันตรายต่อระบบต่อมไร้ท่อส่วนประกอบ</p> <p>Free of heavy metals (Pb, Cd, Hg, Cr6+) ปราศจากโพลีโบรมิเนต ไบฟีนิล (PBBs) และโพลีโบรมิเนต ไดฟีนิล อีเทอร์ (PBDE) ตามข้อกำหนด RoHS</p> <p>โดยทั่วไปไม่เป็นอันตรายต่อคน</p>
--	--

* 13 ข้อพิจารณาในการกำจัด

<ul style="list-style-type: none"> · 13.1 วิธีการกำจัดของเสีย · คำแนะนำ · ภาชนะบรรจุที่ยังไม่ได้ล้างทำความสะอาด · คำแนะนำ 	<p>ปริมาณน้อยๆสามารถทิ้งพร้อมกับของเสียจากครัวเรือน</p> <p>Energy recovery: The product can be applied to a suitable waste incineration plant for mixed waste.</p> <p>Energy recovery by incineration in an approved waste incineration plant. Consider the applicable regulations of the country, the State or local area. For larger amounts of waste: consult the authorities prior the disposal.</p> <p>Void</p> <p>การกำจัดจะต้องทำตามกฎระเบียบที่เป็นทางการ</p>
--	---

* 14 ข้อมูลการขนส่ง

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 เลขที่ UN · ADR, ADN, IMDG, IATA 	<p>ยกเลิก</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 ชื่อการจัดส่งสินค้าที่เหมาะสมของ UN · ADR, ADN, IMDG, IATA 	<p>ยกเลิก</p>

(ต่อหน้า 6)

แผนข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.04.06

หมายเลขเวอร์ชัน: 33

การปรับปรุงใหม่ : 2023.04.06

ชื่อทางการค้า tesa 4930, 6930, 4931, 6931, 6937, 6940, 6947, 4948, 6957, 4951

(ต่อหน้า 5)

· 14.3 ชั้นเรียนอันตรายจากการขนส่ง	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· ประเภท	ยกเลิก
· 14.4 กลุ่มของภาชนะบรรจุ	
· ADR, IMDG, IATA	ยกเลิก
· 14.5 สิ่งที่เป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม	
· สารที่เป็นพิษต่อทะเล	ไม่ใช่
· 14.6 การป้องกันพิเศษล่วงหน้าสำหรับผู้ใช้	ไม่สามารถใช้ได้
· 14.7 การขนส่งขนาดใหญ่ตามภาคผนวก 2 ของ MARPOL73/78 และรหัส IBC	ไม่สามารถใช้ได้
· การขนส่ง/ข้อมูลรายละเอียดเสริม	ไม่อันตรายตามคุณลักษณะข้างต้น
· “กฎระเบียบต้นแบบ” ของ UN	ยกเลิก

* 15 ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

· 15.1 ความปลอดภัย สุขภาพและระเบียบ/กฎหมายสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะของสารหรือสารผสม	
· บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย	
· กรมวิชาการเกษตร	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ
· กรมประมง	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ
· กรมปศุสัตว์	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ
· อาหารและยา	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ
· กรมโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ
· กรมธุรกิจพลังงาน	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ
· ทำเนียบสารเคมีที่มีอยู่แล้วของประเทศไทย (กรมโรงงานอุตสาหกรรม)	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ
· กฎหมายของประเทศ	หลีกเลี่ยง
· การจัดแบ่งเสริมตามประเภทของระดับวัตถุอันตรายตามข้อแนบท้ายที่ 2	ยกเลิก
· ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับขอบเขตการใช้งาน	ยกเลิก
· 15.2 การประเมินความปลอดภัยของสารเคมี:	ไม่ได้ดำเนินการตามการประเมินความปลอดภัยของสารเคมี

16 ข้อมูลอื่นๆ

ข้อมูลรายละเอียดนี้ใช้ความรู้ปัจจุบันของเราเป็นหลัก อย่างไรก็ตาม ข้อมูลนี้ไม่ใช่การรับประกันจากสถาบันต่อคุณสมบัติเฉพาะของผลิตภัณฑ์และไม่สามารถยืนยันการบังคับใช้ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสัญญาผลิตภัณฑ์นี้ (กลุ่มผลิตภัณฑ์นี้) ไม่ใช่สารอันตรายในแง่ของ GefStoffV ที่ใช้ได้ในปัจจุบัน เอกสารข้อมูลความปลอดภัยนี้จึงไม่อยู่ภายใต้บริการอัปเดตอัตโนมัติตาม GefStoffV § 6 วรรค 1

· **หน่วยงานที่ออก SDS:** tesa SE, Corporate Regulatory Affairs

(ต่อหน้า 7)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.04.06

หมายเลขเวอร์ชัน: 33

การปรับปรุงใหม่ : 2023.04.06

ชื่อทางการค้า tesa 4930, 6930, 4931, 6931, 6937, 6940, 6947, 4948, 6957, 4951

(ต่อทีหน้า 6)

- **ติดต่อกับ**
- **คำย่อและชื่อย่อที่ผสมขึ้น**

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

. *

ข้อมูลเปรียบเทียบกับฉบับก่อนที่แก้ไขแล้ว

— TH —